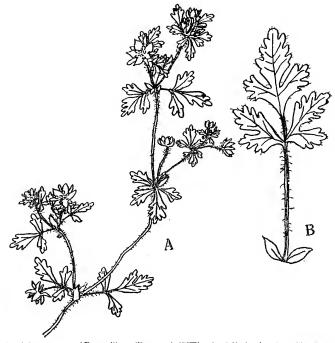
O Potentilla millegrana を採る (田 中 肇) Hazime TANAKA: A new comer, Potentilla, millegrana Engelm., found in Tatebayasi, Gumma Prefecture.

1955 年 5 月 10 日及び 1956 年 4 月 30 日に 群馬県館林市近藤沼周辺で採集した Potentilla を国立科学博物館の大井次三郎博士に同定していただいた所 P. millegrana Engelm. と同定された。標本により本種の記載をしておく。



アメリカキジムシロ (Potentilla millegrana) (原図) A. 全技 (×1). B. 下部の葉 (×1)

主根は単一で痩長,褐色。茎は斜伏し多く分枝し四方に広がり,長さ 20-40 cm,褐色を帯びて,開出する短~長軟毛がある。葉は広卵形~卵形,長さ 8-27 mm,巾 6-25 mm,3 出複葉又は上部においては 3 全裂し,長さ 0.5-6 cm の柄有り。側裂片は楔形=倒卵形,長さ 3-18 mm,巾 2-8 mm,下部の葉においては 2 中裂す,辺縁はやや鋭~鈍頭の深鋸歯あり。頂裂片は楔形~広楕円形,長さ 7-23 mm,巾 4-17 mm,3 深裂するか又はしない。辺縁はやや鋭~鈍頭の深鋸歯あり。托葉は楕円形~狭楕円形,ほとんど全辺,長さ 3-5 mm,巾 1-3 mm,葉身及び柄と共に開出する短~長軟毛あり。 花は集散状に生じ,長さ 7-10 mm の有毛の便あり。夢は径 8-9 mm,夢片は卵形,鋭頭,長さ 3-4 mm,青毛,副夢片は狭長楕円形,長さ 3-4 mm,夢片よりやや長く,有毛。花弁は倒卵形,長さ約 1 mm,黄色。雄芯 10-13 本。花托無毛。瘦果は卵形,長き約2/3 mm,腹面に褐色膜質の附属物があるか又はなく,淡褐色,花柱は脱落しやすい。

原産地は米国。採集地は水位の下つた沿の周辺の田の端で非常に多く見出せる。和名は米国原産である事に基きアメリカキジムシロ(新称)とする。種の同定をしていただいた大井博士に感謝する。(東京都文京区